

## DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION ERKLÄRUNG FÜR PATENTANMELDUNGEN MIT VOLLMACHT

#### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeührt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

RESPONSIVES SYSTEM ZUR DIGITALEN SIGNALVERARBEITUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES RESPONSIVEN SYSTEMS

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde ang	emelde	et am					_
unter der	US-A	nme	ldenumi	mer	oder	unter	der
Internation	nalen A	۱nme	ldenum	mer	im R	ahmei	n des
Vertrages	über	die	Zusam	men	arbeit	auf	dem
Gebiet des	Paten	twese	ns (PC)	Γ)			
				une	d am		
				a	bgeän	dert	(falls
zutreffend	).				_		

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patenfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

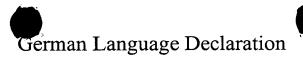
# RESPONSIVE SYSTEM FOR DIGITAL SIGNAL PROCESSING AND METHOD FOR OPERATION OF A RESPONSIVE SYSTEM

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on	as United
States Application Number Application Number	or PCT International
8	and was amended on
(	if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.



Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

197.43 758,3	Germany
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)
T	
Ich beanspruche hiermit Pr 19(e) aller US-Hilfsanmel	rioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § ldungen wie unten aufgezählt.
(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)
	1' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
zustehenden Vorteile Patentanmeldungen bzw. Anmeldungen, welche obenennen, und erkenne, früheren Anspruchs diese Patentanmeldung, bzw. P gemäß dem ersten Abs vorgeschriebenen Art und Offenbarung jeglicher In Patentfähigkeit in Einkl Regulations, § 1.56 von B dem Anmeldetag der frühe	§ 365(c) aller PCT internationalen die Vereinigten Staaten von Amerika insofern der Gegenstand eines jeden er Patentanmeldung nicht in einer US-CT internationalen Anmeldung in einer satz von Title 35, US-Code, § 112 Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur informationen an, die zur Prüfung der lang mit Title 37, Code of Federal Belang sind und die im Zeitraum zwischen eren Patentanmeldung und dem nationalen rtrags über die Zusammenarbeit auf dem sens (PCT) gültigen internationalen
zustehenden Vorteile Patentanmeldungen bzw. Anmeldungen, welche obenennen, und erkenne, früheren Anspruchs diese Patentanmeldung, bzw. P gemäß dem ersten Abs vorgeschriebenen Art und Offenbarung jeglicher In Patentfähigkeit in Einkl Regulations, § 1.56 von B dem Anmeldetag der frühe oder im Rahmen des Ver Gebiet des Patentwes	aller unten aufgeführten US- § 365(c) aller PCT internationalen die Vereinigten Staaten von Amerika insofern der Gegenstand eines jeden er Patentanmeldung nicht in einer US- PCT internationalen Anmeldung in einer satz von Title 35, US-Code, § 112 Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur nformationen an, die zur Prüfung der lang mit Title 37, Code of Federal Belang sind und die im Zeitraum zwischen eren Patentanmeldung und dem nationalen rtrags über die Zusammenarbeit auf dem tens (PCT) gültigen internationalen
zustehenden Vorteile Patentanmeldungen bzw. Anmeldungen, welche obenennen, und erkenne, früheren Anspruchs diese Patentanmeldung, bzw. P gemäß dem ersten Abs vorgeschriebenen Art und Offenbarung jeglicher In Patentfähigkeit in Einkl Regulations, § 1.56 von B dem Anmeldetag der frühe oder im Rahmen des Ver Gebiet des Patentwes Anmeldetags bekannt gew  PCT/EP98/06003 (Application No.)	aller unten aufgeführten US- § 365(c) aller PCT internationalen die Vereinigten Staaten von Amerika insofern der Gegenstand eines jeden er Patentanmeldung nicht in einer US- PCT internationalen Anmeldung in einer satz von Title 35, US-Code, § 112 Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur aformationen an, die zur Prüfung der lang mit Title 37, Code of Federal Belang sind und die im Zeitraum zwischen eren Patentanmeldung und dem nationalen rtrags über die Zusammenarbeit auf dem eens (PCT) gültigen internationalen orden sind.  September 21, 1998 (Filing Date)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht
10/02/1997 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
I hereby claim the benefit under §119(e) of any United States provision	Title 35, United States Code, onal application(s) listed below.
I hereby claim the benefit under Tit of any United States application International application designating and, insorfar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the paragraph of Titile 35, United States duty to disclose information which defined in Titile 37, Code of Febecame available between the filing the national or PCT International filing	a(s), or §365(c) of any PCT of the United States, listed below of each of the claims of this e prior United States or PCT manner provided by the first of Scode, §112, I acknowledge the is material to patentability as deral Regulations, §1.56 which date of the prior application and
(Status)(patented, pending, abandon (Status)(patentiert, schwebend, aufg	
(Status)(patented, pending, abandon (Status)(patentiert, schwebend, aufg	ed) egeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any thereon. patent

### German Language Declaration

VERTRETUNGVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt:

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

HERBERT L. LERNER (Reg. No. 20,435) LAURENCE A. GREENBERG (Reg. No. 29,308) WERNER H. STEMER (Reg. No. 34,956) RALPH E. LOCHER (Reg. No. 41,947)

### P.O. BOX 2480, HOLLYWOOD, FL 33022-2480

TEL.: (954) 925-1100 FAX: (954) 925-1101

Vor- und Zumane des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor		
KARL WÄDT	KARL WÄDT		
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's Signature Date		
Wohnsitz	Residence		
ERLANGEN, DEUTSCHLAND	ERLANGEN, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
DEUTSCH	GERMAN		
Postanschrift	Post Office Address		
GRASWEG 22,	GRASSWEG 22,		
91052 ERLANGEN; DEUTSCHLAND	91052 ERLANGEN, GERMANY		